



## السيرة الذاتية

### \*\* التاريخ العلمي.. التدرج الوظيفي

- الأسم : أحمد محمد عزت عبد السلام أيوب  
تاريخ الميلاد : 1959/6/13م  
الرقم القومي : 025906131401331  
الوظيفة الحالية : أستاذ باحث (حشرات - مبيدات حيوية)  
بقسم آفات ووقاية النباتات  
تاريخ شغل الوظيفة الحالية : 2010/10/31م  
العمل : المركز القومي للبحوث - قسم آفات ووقاية النباتات  
\*\* التاريخ العلمي :

- 1- درجة البكالوريوس في العلوم الزراعية (مبيدات) قسم الحشرات الاقتصادية والمبيدات - كلية الزراعة - جامعة القاهرة - دور يونية 1982.
- 2- درجة الماجستير في العلوم الزراعية - (مبيدات) قسم الحشرات الاقتصادية والمبيدات - كلية الزراعة - جامعة القاهرة بتاريخ 1994/1/16م.  
وعنوان رسالة الماجستير : " دراسات تكسيكولوجية على ذبابة الفول مع حصر للآفات التي تصيب الفول البلدي "

### **Toxicological studies on broad bean fly, *Liriomyza trifolii* (Burgess) and surveying the pests infesting broad bean (*Vicia faba* L.)**

- 3- درجة دكتورالطبي في العلوم الزراعية (مبيدات) قسم الحشرات الاقتصادية والمبيدات - كلية الزراعة - جامعة القاهرة بتاريخ 2000/6/14م  
وعنوان رسالة الدكتوراه : " كفاءه بعض المبيدات من اصل نباتي ضد حشره خنفساء الدخان التي تصيب النباتات الطبيه " 0

### **Efficacy of some botanical toxicants against the cigarette beetle, *Lasioderma serricorne* (F.) attacking medicinal plants.**

### \*\* التدرج الوظيفي:

- 1- أخصائي زراعي ثالث بقسم آفات ووقاية النبات إعتبارا من 1987/8/2 وحتى 1994/6/21م
- 2- مساعد باحث بقسم آفات ووقاية النبات إعتبارا من 1994/6/22 وحتى 1994/8/7م
- 3- باحث مساعد بقسم آفات ووقاية النبات إعتبارا من 1994/8/8 وحتى 2000/7/30م
- 4- باحث بقسم آفات ووقاية النبات إعتبارا من 2000/7/31 وحتى 2005/7/31
- 5- أستاذ مساعد بقسم آفات ووقاية النبات إعتبارا من 2005/8/30
- 6- أستاذ باحث بقسم آفات ووقاية النبات إعتبارا من 2010/10/31

### \*\* النشاط العلمي :

1- التقدم ببراءة اختراع بعنوان "Entomoacaricide" مركب طبيعي حشري

وأكاروسى تحت رقم تسجيل 2009/421 تاريخ تقديم الطلب 2009/3/30 .

\*تنظيم وتنفيذ الدورات التدريبية:

- 1- الاشتراك كمحاضر فى دوره " استخدام الطرق التقليدية والتقنيات الحديثه فى مكافحة الآفات " فى الفترة من 2003/9/27 الى 2003/10/15 .
- 2- الاشتراك كمحاضر فى دوره " تربيته دوده القز لانتاج الحرير الطبيعى " فى الفتره من 2003/12/15 الى 2004/3/15 ، وفى الفتره من 2004/11/1 الى 2005/2/28، وفى الفتره من 2005/3/11 الى 2005/6/12 .
- 3- الاشتراك كمحاضر فى دوره " تشخيص وعلاج أمراض وآفات الموالح وطرق الوقايه منها" فى الفتره من 2007/6/24 وحتى 2007/7/5 .
- 4- منسق ومحاضر فى دوره "مكافحة الحشرات" للعاملين بشركات الصناعات الغذائية فى الفتره من 2007/10/25 وحتى 2007/11/14 .
- 5- الاشتراك كمحاضر فى دوره " تشخيص وعلاج أمراض وآفات الموالح وطرق الوقايه منها" فى الفتره من 2007/11/4 وحتى 2007/11/15 .
- 6- الاشتراك كمحاضر فى دوره " انتاج بدائل المبيدات فى الزراعه النظيفه " - البرنامج القومى لتأهيل شباب الخريجين فى الفتره من 2008/3/2 وحتى 2008/5/29 .
- 7- الاشتراك كمحاضر فى دوره " مكافحة الآفات والامراض فى الزراعه الحديثه" فى الفتره من 2008/6/8 وحتى 2008/6/19 .
- 8- الاشتراك كمحاضر فى دوره " أمراض النبات" فى الفتره من 2008/6/15 وحتى 2008/7/7 .
- 9- منسق ومحاضر فى دوره "مكافحة الحشرات والقوارض" فى الفتره من 2009/1/4 وحتى 2009/1/15 .
- 10- منسق ومحاضر فى دوره "مكافحة الحشرات " فى الفتره من 2009/3/15 وحتى 2009/3/26 .
- 11- الاشتراك محاضر فى دوره "الأسس العلميه للمكافحة المتكامله للآفات " فى الفتره من 2009/3/22 وحتى 2009/4/2 .
- 12- منسق ومحاضر فى دوره "النباتات الطبيه والعطريه آفات وطرق مكافحتها " فى الفتره من 2009/7/5 وحتى 2009/7/26 .
- 13- منسق ومحاضر فى دوره "البيولوجى والبصمه الوراثيه لبعوض الملاريا " فى الفتره من 2009/7/12 وحتى 2009/8/13 .
- 14- منسق ومحاضر فى دوره "الزراعة المحمية " فى الفترة من 2009/12/17 وحتى 2009/12/24 .
- 15- منسق ومحاضر فى دوره "مكافحة الآفات " فى الفترة من 2010/8/1 وحتى 2010/8/5 .
- 16- محاضر فى دورة "مكافحة الآفات" فى الفترة من 2013/11/10 الى 2013/11/21 للعاملين بالشركة الشرقية للدخان والتي اقيمت بالمركز القومى للبحوث
- 16- منسق ومحاضر فى دورة "مكافحة الحشرات والقوارض " فى الفترة من 2013/11/30 وحتى 2013/12/2 للعاملين بالشركة الوطنية لمنتجات الذرة بالعاشر من رمضان والتي اقيمت بالشركة الصناعية بالمنطقة الصناعية الثالثة بالعاشر(من خلال شركة كيماتيل للاستشارات الصناعية).
- 17- محاضر فى دورة " الأسس العلمية فى مكافحة الآفات" فى الفترة من 11/10 الى 2013/11/21 والتي اقيمت بالمركز القومى للبحوث.

18- محاضر في دورة " الأسس العلمية في مكافحة الآفات " في الفترة من 11/10 الى 2014/11/21 والتي اقيمت بالمركز القومي للبحوث.

**\*\* تدريب طلبه الكليات**

- 1- تدريب طلبه كلية العلوم - جامعه بنها في الفتره من 2006/7/2 حتى 2006/7/31 .
- 2- تدريب طلبه المعهد العالى للتعاون الزراعى فى الفتره من 2008/6/29 وحتى 2008/7/10 .
- 3- تدريب طلبه المعهد العالى للتعاون الزراعى فى الفتره من 2009/7/7 حتى 2009/7/21 .
- 4- تدريب طلبه كلية العلوم - جامعه الازهر فى الفتره من 2010/7/2 حتى 2010/7/31 .
- 5- تدريب طلبه كلية العلوم - جامعه عين شمس فى الفتره من 2010/7/13 حتى 2010/7/27 .

**\*\* المساهمة في خدمة المجتمع من خلال تدريب العاملين بشركات ومصانع الاغذية في مواقع عملهم من خلال برنامج النظافة والتطهير وبرنامج مكافحة الحشرات والقوارض**

- 1- شركة مؤمن للأغذية
- 2- شركة بسكو مصر
- 3- الشركة الوطنية لمنتجات الذرة
- 4- شركة رويال للنباتات الطبية والعطرية والمنتجات الغذائية
- 5- شركة مونجيني للأغذية
- 6- شركة للتعبئة والتغليف والتصدير
- 7- المساهمة في حل مشكلة تدهور نخل الكوكس بجهاز تنمية مدينة 15 مايو بمحافظة القاهرة.

**\*\*\* المشاركة في تنظيم وتنفيذ الندوات العلمية**

- 1- المشاركة في تنظيم وأعداد الندوه التي اقيمت بالمركز تحت عنوان "المكافحة الحيوية ودورها في انتاج غذاء آمن " بتاريخ 2009/6/9 . وقد تم عمل بوستر بعنوان "Population dynamic and efficacy of some bioinsecticides against the white scale insect, *Aulacaspis tubercularis* ( Homoptera: Diaspididae) on mango trees"

**\*\*\*\*\* مؤتمرات داخلية**

- 1- الاشتراك في مؤتمر للزراعة تحت عنوان : " المؤتمر العربى الأول لتطبيقات مكافحة البيولوجية للآفات فى الدول العربية " والذي عقد فى الفترة من 5-7 أبريل 2004 0
- 2- الاشتراك فى المؤتمر الدولى الذى اقيم بالمركز تحت عنوان : *Biotechnology and Sustainable Development: Current Status and Future Scenarios* " والذي عقد فى الفترة من 11-14 ديسمبر 2006 0
- 3- الاشتراك فى مؤتمر للزراعة تحت عنوان : " المؤتمر العربى الثانى لتطبيقات مكافحة البيولوجية للآفات فى الدول العربية " والذي عقد فى الفترة من 7-10 أبريل 2008 0
- 4- الاشتراك فى المؤتمر الذى اقيم بالمركز تحت عنوان : *Safe Agriculture Products for Health & Environment by using Recent Technologies* " مايو 2008
- 5- الاشتراك فى المؤتمر الذى اقيم بالمركز تحت عنوان : *Agriculture Wastes ... Environmental Wealth* " والذي عقد فى 2009/2/23

- 6- الاشتراك فى الندوة العلمية بعنوان " هيدرولوجية نهر النيل والعوامل المؤثرة على نصيب مصر من المياه" الفترة من 2010/11/10 . اقيمت بالمركز.
- 7- الاشتراك فى المؤتمر الدولى الذى اقيم بالمركز تحت عنوان:  
" *Bio-Processing and Application of Microbial Biotechnology in Agriculture*" والذى عقد فى الفترة من 1-3 نوفمبر 2010 .
- 8- الاشتراك فى ورشة العمل بعنوان " *Agriculture Between The Actual Challenges & The Future Looking*"  
" والتي اقيمت بالمركز القومى للبحوث فى 27 مارس 2011 .
- 9- الاشتراك فى المؤتمر القومى الذى اقيم بالمركز تحت عنوان: التنمية الزراعية فى سيناء والذى عقد فى الفترة من 10-11 ديسمبر 2012 .
- 10- الاشتراك فى المنتدى العلمى الثالث الذى اقيم بالمركز تحت عنوان " انتاج الحبوب بين الواقع والمأمول "والذى عقد يوم الاربعاء الموافق 2013./1/30
- 11- الاشتراك فى المنتدى العلمى الرابع الذى اقيم بالمركز تحت عنوان " اهمية وكيفية التقدم للحصول على براءة الاختراع "والذى عقد يوم الاثنين الموافق 2013./2/18
- 13- الاشتراك فى المنتدى العلمى الخامس الذى اقيم بالمركز تحت عنوان " آفاق الاستثمار فى القطاع الزراعى والذى عقد يوم الثلاثاء الموافق 2013/4/23.

### \*\*\* مؤتمرات دولية

- 1- الاشتراك فى المؤتمر الدولى "التقنيات الزراعية فى المناطق القاحلة"  
" *International Conference on agricultural technologies in arid lands 2013* "  
والذى اقيم بمدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية بمدينة الرياض بالمملكة العربية السعودية فى الفترة من 19 الى 21 /3/2013. وتم القاء بحث بعنوان  
" *Study the efficiency of the repellent and toxic effects to some neem and cidial formulations against the jasmine moth *Palpita unionalis* and the olive fruit fly, *Bactrocera oleae* on the olive trees in Egypt.*"

### \*\*\*\* القاء محاضرات

#### ● محاضرات بالقسم

- 1- محاضرة بعنوان: "المكافحة البيولوجية و المتكاملة للآفات داخل الصوبات الزراعية " بتاريخ 2005/11/13
- 2- محاضره بعنوان: "النباتات الطبية وخنفساء الدخان " وذلك بتاريخ 2007/10/28
- 3- محاضره بعنوان : المكافحة المتكاملة لفراشة درنات البطاطس وذلك بتاريخ 2009./5/24
- 4- محاضرة بعنوان : آفات الموالح – الظروف البيئية والمكافحة 2010/10/14  
\*محاضرات بالمعارض الزراعية
- 1- محاضره بعنوان "أستخدام وتطبيق المكافحة المتكامله للآفات " وذلك بمعرض صحارى الدولى والذى يقام سنويا بقاعه المؤتمرات بمدينة نصر وذلك خلال الفترات من 2005 وحتى 2008 .

2- محاضره بعنوان " استخدام بدائل المبيدات الكيماويه فى مكافحة الآفات الحشريه" وذلك بقاعه المؤتمرات والندوات التى اقيمت بطريق مصر الاسكندريه الصحراوى بالقرب من مدينه الخطاطبه تحت رعايه مؤسسه عالم الزراعه للخدمات والاستشارات الزراعيه خلال 2008/3/31-28 .

3- القيام باعطاء الاستشارات من خلال عملى فى قطاع خدمة المستشارين بمعرض صحارى والذى اقيم بقاعه المؤتمرات بمدينة نصر فى الفترة من 2013/9/26 وحتى 2013/9/29.

### \*\*\* الأنشطة الإعلامية

1-برنامج بيت العيله بتاريخ 2006/5/32 ( قناه الاسره والطفل) وتم خلال البرنامج القاء الضوء على كيفية التعامل مع الحشرات التى تصيب الحبوب وكيفية التخزين الجيد.  
2- برنامج العلوم والحياه بتاريخ 2007/11/2 (قناه البحث العلمى) وتم خلال البرنامج القاء الضوء على كيفية مكافحة الآفات الحشريه التى تصيب أشجار الموالح.  
3-برنامج بحث تحت الضوء بتاريخ 2008/1/13 ( قناه التعليم العالى) وتم خلال البرنامج القاء الضوء على كيفية تربيته دوده الحرير.

4-برنامج صدى العلم بتاريخ 2010/7/4 (قناة المنارة) حشرات المخازن.

5-برنامج العلم فى ارقام 2010/7/19 (قناة المنارة) تلوث البيئة، القمح المصرى، بدائل المبيدات الزراعيه فى مكافحة الآفات، بدائل لحل مشكلة ارتفاع اسعار الذرة الصفراء.

6-مقالة بجريدة السياسة الكويتية بعنوان "اسرار التزاوج فى الحشرات" 2010/5/22 العدد (43)

7-مقالة بجريدة المستقبل بعنوان "مركبات النيم ودورها فى البيئة" العدد 37 (2010)

8- مقالة بجريدة السياسة الكويتية بعنوان "صيدلية القرية .. شجرة النيم العجيبة 2010/10/10.

9- مقالة بعنوان " النمل النارى يتسلح بالحرارة ويحرق الآخرين بلدغاته" نشر بجريدة السياسة الكويتية بتاريخ 13 / 2010/12 عدد 43

10- مقالة بعنوان " النيم شجرة عامرة بالاسرار تبوح كل يوم بالجديد" نشر بجريدة الاهرام العدد 45485 الاحد 2011./6/19

11 - مقالة بعنوان " الحشرات آلة من آليات الحرب الجديدة " صفحة البعد الاخر عدد43 بتاريخ 2011/6/25 .

12- برنامج زينة بالقناة الثانية وكان موضوع الحلقات عن الحشرات والقوارض المنزلية المزعجة والناقلة للأمراض وكيفية القضاء عليها مثل الصرصور والنمل والذباب المنزلية والبعوض والفأر وذلك من خلال حلقتين متتاليتين

13- مقالة بعنوان " الصوامع البديل الآمن لتخزين القمح والاضرار الناجمة عن التخزين الغير آمن" نشر بجريدة المسانية والتى تصدر عن اخبار اليوم العدد 2731 الصفحة الخامسة بتاريخ 2013/10/28 .

\* مشاريع ممولة من اكاديميه البحث العلمي

- 1- عضو الفريق البحثي لمشروع " استخدام التكنولوجيا الحيوية في مكافحة المتكاملة للآفات في مناطق زراعية حديثه الاستصلاح ذات انظمه بيئية مختلفة" الباحث الرئيسي : أ.د/ حمدي زكي محمد أبو العيد في الفترة من 1999 - 2002 ( تقرير نهائي 2002 )
- 2- عضو الفريق البحثي لمشروع" استخدام النباتات ومستخلصاتها كمبيدات طبيعيه للحشرات" الباحث الرئيسي : أ.د/ سعاد الجنجيهي في الفترة من 1999 - 2002 (تقرير نهائي 2002 )
- 3- عضو الفريق البحثي للمشروع "دراسة استخدام الكائنات الدقيقة وكفاءة تطبيقها كنظم للمكافحة المتكاملة للآفات والأمراض النباتية في المحاصيل التصديرية الهامة " الممول من اكاديميه البحث العلمي والتكنولوجيا في الفترة من 2006/8/1 حتى نهاية المشروع في 2009/12/31 . الباحث الرئيسي أ.د. حمدي زكي أبو العيد.

\*\* مشاريع داخلية ممولة من المركز  
\* عضو بالفريق البحثي للمشاريع التاليه

- 1- عضو الفريق البحثي لمشروع " تقييم مستويات الضرر والفاقد في محصول الفول البلدي الذي تسببها الآفات الزراعية قبل وبعد الحصاد ." الباحث الرئيسي : أ.د / إسماعيل عبد الخالق إسماعيل في الفترة من : 1998 - 2001 ( تقرير نهائي )
- 2- عضو الفريق البحثي لمشروع " استنباط سلالات من الموالح مقاومة للملوحة والجفاف والحرارة والإصابات الحشرية " الباحث الرئيسي : أ.د / إسماعيل عبد الخالق إسماعيل في الفترة من : 2001 - 2004 ( تقرير نهائي )
- 3- عضو الفريق البحثي لمشروع " تقييم لمستخلصات بعض النباتات البريه المنتشره في أجزاء من صحراء مصر واستخدامها كمبيدات طبيعيه ضد الآفات الزراعية والبيطرية " 0 الباحث الرئيسي : د / محمود محمد محمود سليمان في الفترة من : 2002 - 2006 0
- 4- استخدام التقنيات الحديثة في تنميه الإنتاج الزراعي الآمن. ( التقنيات الحديثة لاستخدام النباتات ومستخلصاتها كمبيدات طبيعية للآفات.)

الفترة من 2004 الى 2007 ... الباحث الرئيسي : أ.د/ أميمه محمد محمد صوان ، رئيس

النقطه البحثيه : أ.د/ نادية زكري ديمتری

5- استخدام التقنيات الحديثه في تنميه الانتاج الزراعي الآمن ( الارشاد الزراعي والتدريب)

الفترة من 2004 الى 2007... الباحث الرئيسي : أ.د/ أميمه محمد محمد صوان ، رئيس النقطه

البحثيه : أ.د/ يسريه أحمد علام

\*\* رئيس النقطه البحثيه بالمشاريع التاليه

- 1- التقنيات الزراعية الحديثة للنهوض بإنتاجية بعض المحاصيل الحقلية (مكافحة الحشرات والأكاروسات التي تصيب محصول الفول البلدى) الفترة من 2007 الى 2010 ... الباحث الرئيسي : أ.د/ محمد عبد المنعم
- 2-الاتجاهات التطبيقية الحديثة للنهوض بإنتاجية وجودة بعض محاصيل الفاكهة ( المانجو ) الاتجاهات الحديثة فى مكافحة الحشرات والأكاروسات التى تصيب المانجو) الفترة من 2007 الى 2010 ... الباحث الرئيسي : أ.د / وفاء حجاج
- 3-المكافحة الميكروبية لأهم آفات الخضر الزراعية الفترة من 2010/7/1 وحتى تاريخه..الباحث الرئيسي أ.د عاطف عبد الرازق .
- 4-الاصول الوراثية لمحاصيل الخضر الفترة من 2010/7/1 وحتى تاريخه ..الباحث الرئيسي أ.د. ابو الفتوح

### **\*\*مشاريع تمويل اجنبي**

- 1- عضو الفريق البحثى لمشروع " مكافحة الحويبة للأكاروسات الصوبات" الفترة من 2007 وحتى تاريخه مشروع ممول من فرنسا
  - 2- عضو الفريق البحثى لمشروع "التخلص من الملوثات العضوية الثابتة" والممول من البرنامج البيئى للأمم المتحدة والمشروع مقدم من منظمة عالمية غير حكومية تعرف باسم الشبكة الدولية للتخلص من المبيدات (IPEN) وهو مشروع يهدف الى التخلص من الملوثات العضوية ( الفترة من يولية 2007 وحتى يونيو 2009 )
  - 3- عضو الفريق البحثى لمشروع "المكافحة غير السامة لذبابة الخوخ فى مصر " مشروع رقم 344 والممول من اتفاقية العلم والتكنولوجيا بين جمهورية مصر العربية والولايات المتحدة الأمريكية( أكاديمية البحث العلمى) والجانب المصرى ممثل فى مركز البحوث الزراعية والجانب الأمريكى ممثل فى وزارة الزراعة الأمريكية ( الفترة من 2008/3/1 وحتى تاريخه)
  - 4- عضو الفريق البحثى لمشروع "تقييم تطبيقات بعض العوامل البيولوجية لمكافحة الآفات الرئيسية التى تصيب محصول البطاطس فى مصر وجمهورية التشيك" مشروع تمويل من جمهورية التشيك" 2010/1/1 وحتى تاريخه. الباحث الرئيسي أ.د. منال محمد عادل
  - 5- الباحث الرئيسي لمشروع "استغلال البيوتكنولوجيا لأستراتيجيات مكافحة البيولوجية فى مكافحة الصديقة للبيئة للآفات" مشروع مشترك مابين مصر وجنوب أفريقيا 2011/12/1 وحتى الآن.
- \*\*وحدة الطابع الخاص**

- 1- وحدة أمراض النبات والنيماطودا

### **\*\*\*عضوية الجمعيات والهيئات العلمية والمجلات العالمية**

- 1-عضو الجمعية المصرية لعلم الحشرات 0
  - 2-عضو الجمعية المصرية للمكافحة البيولوجية للآفات .
  - 3-عضو الجمعية العربية لوقاية النبات ( من 2009/10/15 وحتى تاريخه)
  - 4-عضو بمجلة Journal of Medicinal Plants Research (Germany)
  - 5- عضو بمجلة International Journal of Biochemistry Research & Review
- \*\*\* حصلت على اعلى نقاط فى المخرجات البحثية من المركز القومى للبحوث لعام 2009**

**\*\* الجوائز وشهادات التقدير**

\*حصلت على جائزة العلوم البيئية لعام 2010 من اكااديمية البحث العلمى والتكنولوجيا  
\*\* ضمن الشخصيات العلمية العالمية فى الموسوعه العلمية لعام 2011

(How is how in the world)

**\*\*المهام العلمية**

الى جنوب افريقيا ضمن المشروع المشترك بين الدولتين لمدة 3 شهور

**\*\*\* اشرف على رساله الماجستير – مشرف رئيسى بعنوان " "**

تأثير بعض المركبات النباتية على بعض الحشرات الاقتصادية الهامة"

للطالبة: رشا زكى خالد حجازى .كلية الزراعة – جامعة الاسكندرية .....وجارية

\*\* عملت مستشارا لعدد من الشركات الالمانية والهندية والهولندية فى مجال تقييم ودراسة

كفاءة المركبات المنتجة لديهم ضد الآفات الحشرية والاكاروسية فى الفترة من 1988- 2010.



**List of Publications**  
**of**  
**Dr. Ahmed Mohamed Ezzat Abd El-Salam Ayoub**

---

1. Barakat, A.A; N.Z.Dimetry; H.E.El-Metwally; F.Abdalla and A.M.E.Abd El-Salam (1994): Field evaluation of certain insecticides against the agromyzid *Liriomyza trifolii* (Burgess) attacking broad bean. Bull.ent.Soc.Egypt.Ser, 21:53 – 64.
2. Dimetry, N.Z; Barakat, A.A; E.F.Abdalla; H.E.El-Metwally; and A.M.E.Abd El-Salam (1994): Evaluation of two neem seed kernel extracts against *Liriomyza trifolii* (Burg.) (Dipt: Agromyzidae). Anz. Schädlingskunde, Pflanzenschutz, Umweltschutz 68,39-41.
3. Nadia Z .Dimetry, A.A. Barakat, H.E.El-Metwally. E.M.E.Risha and A.M.E.Abd El-Salam. (2004): Assessment of damage and losses in some medicinal plants by the cigarette beetle (*Lasioderma serricorne* (F.)). Bull. N.R.C, Egypt, 29(3)325-338.
4. Ismail A. Ismail and A.E.Abdel-Salam (2001): Impact of certain plant oils on *Bruchidius incarnatus* Schm. infestation on *Vicia faba* L .J. Egypt.Ger.Soc.Zool, 36 (E) .66-77.
5. Ismail, A.Ismail; A. M. E. Abd El-Salam and M. M.M.Soliman. (2004): Field evaluation of a plant drivative and chemical compounds and their mixtures against *Ceroplastes floridensis* Com. (Homoptera: Coccidae) on orange trees. Proceeding of 1St Arabic Congress of applications of Biological Pest Control in Arabic Nations and confer in the period from 5-7 April 2004,14(I) 175-179. Egypt.J.Biol.Pest Control.
6. A.M.E.Abd El-Salam., El-Komy, S.O.O. and H.A.Salem (2004): Effect of Five Soybean Genotypes on the Induced Infestation and Fitness Components of *Callosobruchus chinensis* (Coleoptera: Bruchidae). J.Adv.Agric.Res, 9(3) 637-653.

- 7.El-Komy,S.O.Q ,H.A.Salem., A.M.E.Abd El-Salam and S.Y.M. Mahmoud (2004):Population Fluctuations of some Aphid Species on weeds and the Occurrence of Virus Infections in Faba Bean and Sugar Beet Fields .J.Adv.Agric.Res.9 (1),111-123.
- 8.H.A.Salem, El-Komy, S.O.O. and A. M. E. Abd El-Salam (2004): Dynamic Fluctuations of Two Thrips Species Populations Infesting Some Winter Host Plants. J.Adv.Agric.Res.9 (2), 401-414.
- 9.Fatma, M .A. El-Hawary and A. M. E. Abd El-Salam (2005): Insecticidal Effects of Fenugreek oil and Benzaldehyde ( aromatic compounds) on cowpea aphid '*Aphis craccivora* Koch . J.Egypt.Ger.Soc.Zool, 46(E). 43-56.
- 10.Abd El-Salam A.M.E. (2005): Potential of some essential and vegetable oils in protecting stored cowpea from the cowpea beetle“ *Callosobruchus maculatus* .” *Annals Agric. Sci., Ain Shams Univ., Cairo*, 50(1), 283 –296 .
- 11.Nadia Z .Dimetry and A.M.E.Abd El-Salam. (2005): Neem-based insecticides for the control of *Aphis durantae* infesting pomegranate orchards in new reclaimed area. *Biopesticides International* ,1(1,2):65-67.
- 12.Ahmed,A,A;Abd El-Salam, A. M. E. and El-Hawary, F.M. (2007): Persistence and biological activity of mint and garlic oils against the cowpea aphid, *Aphis craccivora* Koch.( Homoptera: Aphididae ). *Egypt. J. Biol. Pest Control*, 17(1), 29-33.
- 13.Dimetry, N.Z., Souad El-Gengaihi., Abd El-Salam, A.M.E.( 2007): Protection of stored cowpea from *Callosobruchus maculatus* (F.) attack by some plant extract formulations in different storage sacks. *Herba Polonica*,53 (1):71-84.
14. Salem,S.A., Abd El- Salam, A.M.E., El-Kholy,M.Y.(2008): Field trapping of the American bollworm, *Helicoverpa armigera* (Hubner) (Lepidoptera: Noctuidae) with the sex pheromone. *Egyptian Journal of Biological Pest Control*, 18(1):161-165., *Proceeding of 2<sup>nd</sup> Arab Conference of Applied Biological Pest Control*, Cairo, Egypt, 7-10 April 2008.

15. El-Hawary, F.M., Abd El-Salam, A.M.E. (2008): Effect of neem and antitranspirant products against *Aphis craccivora* Koch and its biology. Egypt. Acad. J. Biol. Sci., 1(2):189-196.
16. El-Hawary, F.M.A. and Abd El-Salam, A.M.E. (2009): Laboratory Bioassay of some Entomopathogenic Fungi on *Spodoptera littoralis* (Boisd.) and *Agrotis ipsilon* (Hufn.) larvae (Lepidoptera: Noctuidae). Egypt. Acad. J. Biol. Sci., 1(1):1-6.
17. Abd El-Salam, A.M.E. and El-Hawary, F.M.A. (2009): Toxic and biological effects of some bioformulations against *Spodoptera littoralis* (Boisd.) and *Agrotis ipsilon* (Hufn.) larvae (Lepidoptera: Noctuidae). Bull. ent. Soc. Egypt, Econ. Ser. 35:27-38.
18. Salem, S.A., El-Kholy, M.Y., Abd El-Salam, A.M.E. (2009): Relationship between cultural practices and infestation of potato crops by the potato tuber moth. Meeting of IOBC/WPRS Working Group "Integrated control in protected crops, Mediterranean climate" 7-10 September, 2009 Chania (Crete) Greece, 49:37-40.
19. Abd El-Salam, A.M.E. (2010): Fumigation toxicity of seven essential oils against the cowpea weevil, *Callosobruchus maculatus* (F.) and the rice weevil, *Sitophilus oryzae* (L.). Egypt. Acad. J. Biol. Sci., 2(1):1-6.
20. Dimetry, N. Z., Abd El-Salam, A.M.E. and El-Hawary, F.M.A. (2010): Importance of plant extract formulations in managing different pests attacking beans in new reclaimed area and under storage conditions. Archives of Phytopathology and Plant Protection, 43(7):700-711.
21. Abd El-Salam, A.M.E., Teixeira da Silva, J.A. (2010): Field evaluation in Egypt of two biorational insecticides (Nimbecidine and Bio-Power) against the potato tuberworm, *Phthorimaea operculella* (Zeller). The African Journal of Plant Science and Biotechnology, 4(1):47-53.
22. Dimetry, N. Z. and Abd El-Salam, A.M.E. (2010): Contact and fumigant activities of *Citrullus colocynthis* formulations against *Callosobruchus chinensis* (Coleoptera: Bruchidae) Archives of Phytopathology and Plant Protection, 43 (11): 1123-1131.
23. A.M.E. Abd El-Salam. (2010): Toxic and deterrent effects of two volatile oils against Cowpea weevil, *Callosobruchus chinensis*

- (Coleoptera: Bruchidae). Archives of Phytopathology and Plant Protection,43,16,1596 - 1607.
24. Abd El-Salam, A.M.E. and El-Hawary, F.M.A.( 2011): Lethal and pathogenic effects of *Beauveria bassiana* and *Lecanicillium lecanii* on the adult and nymph of *Aphis craccivora* Koch. Archives of Phytopathology and Plant Protection,44,1,57- 66.
25. Abd El-Salam, A.M.E., Awad M. Nemat and Attia Magdy.( 2011): Potency of *Bacillus thuringiensis* and *Bacillus subtilis* against the cotton leafworm, *Spodoptera littoralis* ( Boisd.) larvae. Archives of Phytopathology and Plant Protection ,44,3,204 -215.
26. Abd El-Salam, A.M.E., S.A. Salem and M.Y. El-Kholy (2012): Efficiency of Nimbecidine and certain entomopathogenic fungi formulations against bean aphids, *Aphis craccivora* in broad bean field. Archives of Phytopathology and Plant Protection, 45(19)2272-2277.
27. Nadia Z. Dimetry & El-laithy, A.Y. & Abd El-Salam, A.M.E and El-Saiedy, A.E.(2013): Management of the major piercing sucking pests infesting cucumber under plastic house conditions. Archives of Phytopathology and Plant Protection, 46 (2) 158–171.
28. Abd El-Salam, A.M.E. & Salem, H.A. and Salem, S.A (2013): Biocontrol agents against the leafminer, *Liriomyza trifolii* in Faba bean fields. Archives of Phytopathology and Plant Protection, 46(9)1054-1060.
29. Abd El-Salam, A.M.E.(2013): Study the efficiency of the repellent and toxic effects to some neem and cidial formulations against the jasmine moth *Palpita unionalis* and the olive fruit fly, *Bactrocera oleae* on the olive trees in Egypt. International Conference on Agricultural Technologies in Arid Lands , 19-21/3/2013 El-Riyadh, (KACST).
30. S. A. Salem, Abd El- Salam, A. M. E.(2013): Prospects for the bio-control agent of the parasitic weeds, *Orobanchia crenata* Forsk. on some vegetable host plants in Egypt. Canadian Journal of Plant Protection. Volume 1, Number 3, Pages 96-100.

31. S. A. Salem, Abd El- Salam, A. M. E.(2013): Field evaluation and efficacy of different natural and sex attractant traps for attracting the adults of med and peach flies, *Ceratitis capitata* (Wied.) and *Bactrocera zonata* (Saunders). Canadian Journal of Plant Protection. Volume 1, Number 5, Pages 167-171.

32. A.S. Abdel-Razek and A.E. Abdel Salam (2013): Sustainable potato tuber moth, *Phthoremia operculella*(Zeller), control using biopesticides of natural and microbial origin. International Conference on "Crop Protection Management in Mediterranean Organic Agriculture" May 14- 16, 2013 in Sousse (Tunisia).

Email: [ahmedezzat59@yahoo.com](mailto:ahmedezzat59@yahoo.com)

Mobile: 01223270229

Tel: 37206314 (1071)

D. A. m. d. z. a